

VARNOSTNI LIST

Trgovsko ime: Finish sol za pomivalni stroj
Datum tiska: 8.6.2017

Datum izdaje: 12.5.2017
Izdaja: 2

1. IDENTIFIKACIJA SNOVI/ZMESI IN DRUŽBE/PODJETJA

1.1 IDENTIFIKATOR IZDELKA

Ime proizvoda	Finish sol za pomivalni stroj
Številka varnostnega lista	D0001779 v8.0
Formulacija	#ADSA001 #0247705
Opis proizvoda	sol za pomivalni stroj
EAN coda	8594002682736, 8594002687397

1.2. POMEMBNE IDENTIFICIRANE UPORABE SNOVI ALI ZMESI IN ODSVETOVANE UPORABE

-Uporaba: sol za pomivalni stroj
-Odsvetovane uporabe: odsvetovane vse ostale uporabe

1.3 PODROBNOSTI O DOBAVITELJU VARNOSTNEGA LISTA

-Proizvajalec:	Reckitt Benckiser Austria GmbH
-Naslov:	2831 Warth 15 Austria
-Tel.:	+43 (0)2629 2361 0
-Faks:	/
-Distributer:	Lomas d.o.o.
-Naslov:	Kardeljeva ploščad 11a 1000 Ljubljana Slovenija
-Tel.:	00386 (0)1 568 0000
-Faks:	00386 (0)1 568 0001
-e-mail:	gregor.susa@lomas.si

1.4 TELEFONSKA ŠTEVILKA ZA NUJNE POTREBE

Izven delovnega časa :	112
Od 8h do 16h:	00386 (01) 568 0000

2. DOLOČITEV NEVARNOSTI

2.1 RAZVRSTITEV SNOVI ALI ZMESI

Razvrstitev v skladu z Uredbo 1272/2008 [CLP/GHS]

Razvrstitev	n.ap.
Nevarnosti za človekovo zdravje	n.ap.
Fizikalne/kemijske nevarnosti	n.ap.
Okoljske nevarnosti	n.ap.

Glej oddelek 16 za celotno besedilo zgoraj navedenih stavkov H.
Glej oddelek 11 za podrobnejše podatke o učinkih na zdravje in simptomih.

2.2 ELEMENTI ETIKETE

Označitev v skladu z Uredbo 1272/2008

Piktogrami za nevarnosti	n.ap.
--------------------------	-------

Opozorilna beseda	n.ap.
-------------------	-------

Stavki o nevarnosti	n.ap.
---------------------	-------

Previdnostni stavki-splošno

Previdnostni stavki-preprečevanje	n.ap.
P101	Če je potreben zdravniški nasvet, mora biti na voljo posoda ali etiketa proizvoda.
P102	Hraniti zunaj dosega otrok.
P103	Pred uporabo preberite etiketo.

Previdnostni stavki-odziv	n.ap.
---------------------------	-------

Previdnostni stavki-shranjevanje	n.ap.
----------------------------------	-------

Previdnostni stavki-odstranjevanje	n.ap.
------------------------------------	-------

Nevarne sestavine (CLP)	n.ap.
-------------------------	-------

Dodatni elementi etikete (CLP)	n.ap.
--------------------------------	-------

Posebne zahteve glede embalaže

VARNOSTNI LIST

Trgovsko ime: Finish sol za pomivalni stroj
Datum tiska: 8.6.2017

Datum izdaje: 12.5.2017
Izdaja: 2

Posoda mora biti opremljena z zapirali, varnimi za otroke n.ap.

Otipno opozorilo na nevarnost n.ap.

2.3 DRUGE NEVARNOSTI

Ostale nevarnosti, ki nimajo za posledico razvrstitve Niso znane.

Dodatne informacije n.a.

Dodatne smernice n.a.

Sestavine po Uredbi 648/2004

3. SESTAVA/PODATKI O SESTAVINAH

Snov/zmes Zmes

Kemijsko ime	CAS EC Index Reg.štev.	%	Razvrstitev v skladu z Uredbo 1272/2008ES (CLP)		Tip
Natrijev klorid	7647-14-5 231-598-3 01-2119485491-33	60-100	Ni razvrščen	Ni razvrščen	[A]

Vrsta

- [A] sestavina
[B] nečistoča
[C] stabilizator

Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH)

Priloga XIV Seznam snovi, ki so predmet avtorizacije Nobena od sestavin ni na seznamu.

Priloga XVII Omejitve proizvodnje, dajanja v promet in uporabe nekaterih snovi, pripravkov in izdelkov Ni primerno

Proizvod ne vsebuje dodatnih sestavin, ki bi bile glede na trenutno znane podatke, ki so na voljo dobavitelju in v primernih koncentracijah, razvrščene kot zdravju ali okolju nevarne in bi jih bilo potrebno navajati v tej točki.

Tip

- [1] Snov razvrščena kot nevarna za zdravje ali okolje
[2] Snov za katero obstajajo mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost
[3] Snov izpolnjuje merila za PBT v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, Priloga XIII
[4] Snov izpolnjuje merila za vPvB v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, Priloga XIII
[5] Snov, ki povzroča enakovredno stopnjo zaskrbljenosti

Mejne vrednosti izpostavitve, če so na voljo, so navedene v poglavju 8.

4. UKREPI ZA PRVO POMOČ

4.1 OPIS UKREPOV ZA PRVO POMOČ

Pri stiku z očmi: Takoj poiskati zdravniško pomoč. Takoj izpirati oči z obilo vode, občasno dvigniti zgornjo in spodnjo veko. Odstraniti kontaktna leča. Poiskati zdravniško pomoč, če se pojavi draženje.

Pri vdihavanju: Ponesrečenca prenesti na svež zrak, ga pustiti počivati v položaju, ki mu olajša dihanje. Poiskati zdravniško pomoč, če se pojavijo simptomi

Pri stiku s kožo: Oprati onesnaženo kožo z veliko vode. Odstraniti onesnažena oblačila in čevlje. Poiskati zdravniško pomoč, če se pojavijo simptomi.

V primeru zaužitja: Izpirati usta z vodo. Ponesrečenca prenesti na svež zrak, ga pustiti počivati v položaju, ki mu olajša dihanje. V primeru zaužitja zmesi in je ponesrečenec zavesten, mu dati piti malo vode. Ne izzvati bruhanja brez zdravniškega nadzora. Poiskati zdravniško pomoč, če se pojavijo simptomi.

Splošni napotki/ukrepi: Ne ukrepajte, če pri tem ogrožate sebe ali če za to niste primerno usposobljeni. Za osebo, ki ponesrečenca nudi prvo pomoč, je lahko dihanje usta-na-usta nevarno.

4.2 NAJPOMEMBNEJŠI SIMPTOMI IN UČINKI, AKUTNI IN ZAPOZNELI

Potencialni akutni vplivi na zdravje

Pri stiku z očmi: Niso znane hujše posledice ali tveganje za zdravje.
Pri vdihovanju: Niso znane hujše posledice ali tveganje za zdravje.
Pri stiku s kožo: Niso znane hujše posledice ali tveganje za zdravje.
Pri zaužitju: Niso znane hujše posledice ali tveganje za zdravje.

Znaki/simptomi prekomerne izpostavljenosti

Pri stiku z očmi: Ni specifičnih podatkov.

VARNOSTNI LIST

Trgovsko ime: Finish sol za pomivalni stroj
Datum tiska: 8.6.2017

Datum izdaje: 12.5.2017
Izdaja: 2

Pri vdihavanju: Ni specifičnih podatkov.
Pri stiku s kožo: Ni specifičnih podatkov.
Pri zaužitju: Ni specifičnih podatkov.

4.3 NAVEDBA KAKRŠNE KOLI TAKOJŠNJE MEDICINSKE OSKRBE IN POSEBNEGA ZDRAVLJENJA

Opombe za zdravnika: Simptomatsko zdravljenje. V primeru zaužitja ali vdihavanja večje količine zmesi, se posvetujte z centrom za zastrupitve.

Specifične obdelave: Ni specifičnega zdravljenja.

5. PROTIPOŽARNI UKREPI

5.1 SREDSTVA ZA GAŠENJE

Primerna sredstva za gašenje: Uporabiti sredstva za gašenje primerno pogojem iz okolice.
Neprimerna sredstva za gašenje: Niso znana.

5.2 POSEBNE NEVARNOSTI V ZVEZI S SNOVJO ALI ZMESJO

Nevarnosti snovi ali zmesi: Ni nevarnosti požara ali eksplozije.

Nevarni produkti izgorovanja: Razkrojni produkti lahko vsebujejo naslednje snovi: halogenirane zmesi, kovinski oksid/oksidi

5.3 NASVET ZA GASILCE

Posebni previdnostni ukrepi za gasilce: V primeru požara takoj izolirati področje in odstraniti vse osebe, ki so v nevarnosti. Ne izvajati nobenih akcij, če obstaja nevarnost za osebe ali če za take primere osebe ni ustrezno izurjeno.

Navedba posebne varovalne opreme za gasilce : Gasilci morajo nositi primerno zaščitno opremo in samostojni dihalni aparat (SCBA) z masko, ki pokriva celoten obraz in ima pozitiven tlak. Oblačila za gasilce (vključno čelada, škornji in rokavce) skladna s standardom EN 469 bodo zagotovila osnovno raven zaščite pri nesrečah s kemikalijami.

6. UKREPI OB NENAMERNIH IZPUSTIH

6.1 OSEBNI VARNOSTNI UKREPI, ZAŠČITNA OPREMA IN POSTOPKI V SILI

Za neizučeno osebo: Ne izvajati nobenih akcij, če obstaja nevarnost za osebo ali če za take primere osebe ni ustrezno izurjeno. Evakuirati okolico. Preprečiti dostop nepooblaščenim osebam. Preprečiti dostop nezaščitenim osebam. Ne se dotikati ali hoditi po razliti zmesi. Nositi ustrezno osebno zaščitno opremo.

Za reševalce: Če so pri rokovanju z razlitjem zahtevana specialna oblačila, upoštevati podatke o primernih in neprimernih materialih v oddelku 8. Glej tudi v oddelku 8 dodatne informacije o higienskih ukrepih.

6.2 OKOLJEVARSTVENI UKREPI

Okoljevarstveni ukrepi Preprečiti razlitje in širitev razlitja; preprečiti stik z tlemi, vodotoki, kanalizacijo.. Obvestiti pristojne službe, če je prišlo do okoljskega onesnaženja (kanalizacija, vodotoki, tla ali zrak).

6.3 METODE IN MATERIALI ZA ZADRŽEVANJE IN ČIŠČENJE

Manjše razlitje: Odstraniti posode iz območja razlitja. Posesati ali pomesti zmes v označeno posodo za kasnejšo odstranitev. Ostanke odstraniti v skladu z veljavnimi predpisi.

Obsežno razlitje: Odstraniti posode iz območja razlitja. Preprečiti vstop razlitja v kanalizacijo, potoke, vodotoke, kleti ali zaprte prostore. Posesati ali pomesti zmes v označeno posodo za kasnejšo odstranitev. Odstraniti v skladu z veljavnimi predpisi.

6.4 SKLICEVANJE NA DRUGE ODDDELKE

Glej oddelek 1 za podatke v nujnih primerih.
Glej oddelek 8 za podatke o ustrezni zaščitni opremi.
Glej oddelek 13 za podatke o obdelavi odpadkov.

7. RAVNANJE IN SKLADIŠČENJE

Informacije v tem oddelku vsebujejo splošne nasvete in napotke. Glede specifične uporabe je za podatke, ki so na voljo v scenariju(ih) izpostavljenosti, potrebno pregledati seznam opredeljenih uporab v oddelku 1.

7.1 VARNOSTNI UKREPI ZA VARNO RAVNANJE

Zaščitni ukrepi: Uporabljati ustrezno zaščitno opremo (glej točko 8).

Nasvet glede splošne poklicne higiene: Jest, piti in kaditi je prepovedano v prostoru, kjer se rokuje, skladišči in izdeluje izdelek. Oprati roke in obraz pred pitjem, kajenjem ali jedjo. Odstraniti onesnaženo obleko in zaščitno opremo pred vstopom v jedilnico. Glej oddelek 8 za dodatne informacije glede higienskih ukrepov.

7.2 POGOJI ZA VARNO SKLADIŠČENJE, VKLJUČNO Z NEZDRUŽLJIVOSTJO

Skladiščenje: Hraniti pri temperaturi med 5 in 25°C. Hraniti v originalni, tesno zaprti posodi na suhem, hladnem in dobro prezračevanem mestu, proč od nekompatibilnega materiala (glej točko 10) , neposredne sončne svetlobe, hrane in pijače. Posode naj bodo tesno zaprte in zapečatene do uporabe. Posode,

VARNOSTNI LIST

Trgovsko ime: Finish sol za pomivalni stroj
Datum tiska: 8.6.2017

Datum izdaje: 12.5.2017
Izdaja: 2

ki so bile odprte se morajo pazljivo zapreti in hraniti v pokončnem položaju, da se prepreči iztekanje. Ne hraniti v neoznačeni embalaži. S primerno posodo in skladiščenjem se prepreči onesnaževanje okolja.
Razred skladiščenja 13.

7.3 POSEBNE KONČNE UPORABE

Priporočila: Uporaba v široki potrošnji

Rešitve, specifične za industrijsko panogo: n.a.

8. NADZOR IZPOSTAVLJENOSTI/OSEBNA ZAŠČITA

Informacije v tem oddelku vsebujejo splošne nasvete in napotke. Glede specifične uporabe je za podatke, ki so na voljo v scenariju(ih) izpostavljenosti, potrebno pregledati seznam opredeljenih uporab v oddelku 1.

8.1 PARAMETRI NADZORA

Zavezujoče mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost (Slovenija)

Kemijsko ime	CAS EC	Razvrstitev R M Rf Re	Mejne vrednosti mg/m ³ ml/m ³ ppm	KTV	Opombe

Priporočen monitoring: Če izdelek vsebuje sestavine za katere veljajo omejitve pri izpostavljenosti, je zato, da se določi učinkovitost prezračevanja ter drugih nadzornih ukrepov in/ali uporaba opreme za zaščito dihal, morda potrebno nadzorovanje ozračja na delovnem mestu ali biološki monitoring. Pri metodah za ocenjevanje izpostavljenosti pri vdihavanju kemijskih učinkovin se je potrebno sklicevati na evropski standard EN689, pri metodah za določevanje nevarnih sovi pa na lokalne prepise.

8.2 NADZOR NAD IZPOSTAVLJENOSTJO

Ustresen tehnično-tehnološki nadzor: Posebno prezračevanje ni potrebno. Zadostovalo naj bi splošno prezračevanje, da je MDK hlapov v zraku pod spodnjo dovoljeno mejo izpostavljenosti.

Osební zaščitni ukrepi
Higienski ukrepi: Skrbeti za osebno higieno - umivati roke, podlakti in obraz pred odmorom in po končanem delu. Onesnažena oblačila takoj odstraniti in jih očistiti pred ponovno uporabo. Med delom ne jesti, piti in ne kaditi. Varnostna prha in prostor za izpiranje oči morata biti blizu delovnega mesta.

Zaščita oči/obraza: Kadar ocena tveganja pokaže, da se je potrebno izogniti brizganju tekočin, meglicam, plinom ali prahu, je potrebno uporabiti zaščitna očala, ki so v skladu z odobrenim standardom.

Varovanje kože
Varovanje rok: Če je na osnovi ocene tveganja to potrebno, je ves čas ravnanja s kemičnimi izdelki potrebno nositi kemijsko odporne nepropustne zaščitne rokavice, ki so v skladu z odobrenim standardom.

Zaščita telesa: Osebno zaščitno opremo za telo je potrebno izbrati na podlagi vrste dela, ki se izvaja in tveganj, ki so prisotna. To opremo mora pred ravnanjem s tem proizvodom odobriti strokovnjak.

Ostala zaščita za kožo: Osebno zaščitno opremo za telo je potrebno izbrati na podlagi vrste dela, ki se izvaja in tveganj, ki so prisotna. To opremo mora pred ravnanjem s tem proizvodom odobriti strokovnjak.

Zaščita dihal: Če ocena tveganja to pokaže, je potrebno uporabljati ustrezno nameščen respirator s prečiščevanjem zraka ali respirator z dovodom zraka, ki je skladen z odobrenim standardom. Izbira respiratorja naj temelji na znanih in pričakovanih nivojih izpostavitve, nevarnosti proizvoda in delovnih omejitvah respiratorja.

Nadzor izpostavljenosti okolja: Preveriti ali so koncentracije emisij v zrak iz prezračevalnih ali delovnih naprav v skladu z zahtevami zakonodaje o varstvu okolja. V nekaterih primerih bodo potrebne inženirske modifikacije na procesnih napravah (izpiralniki dimnih plinov, filtri), ki bodo zagotovile zmanjšanje emisij na sprejemljivo raven.

9. FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI

9.1 SPLOŠNI PODATKI

-Agregatno stanje: trdno
-Barva: n.a.
-Vonj: n.a.

9.2 PODATKI, POMEMBNI ZA ZDRAVJE LJUDI, VARNOST IN OKOLJE

-pH vrednost: 7 [konc, (%w/w):10%]
-Vrelišče: 1413°C
-Tališče: 800,85°C
-Plamenišče: n.a.
-Eksplozijske meje: n.a.
-Oksidacijske lastnosti: n.a.
-Parni tlak: 0,13 KPa (sobna temperatura)
-Gostota: n.a.
-Topnost(z navedbo topila): lahko topno v mrzli in vroči vodi
-Porazdelitveni koeficient oktanol/voda: n.a.

VARNOSTNI LIST

Trgovsko ime: Finish sol za pomivalni stroj
Datum tiska: 8.6.2017

Datum izdaje: 12.5.2017
Izdaja: 2

-Viskoznost: n.a.
-Vsebnost organskih topil: n.a.

9.3 DRUGI PODATKI

-Topnost v vodi: 358 g/l
-Tališče/področje taljenja: n.a.
-Samovnetljivost: n.a.
-Opombe:

10. OBSTOJNOST IN REAKTIVNOST

10.1 REAKTIVNOST

Podatkov o preskusih v zvezi z reaktivnostjo tega izdelka ali njegovih sestavin ni na razpolago.

10.2 KEMIJSKA STABILNOST

Zmes je stabilna.

10.3 MOŽNOST POTEKA NEVARNIH REAKCIJ

Pri normalnih pogojih skladiščenja in uporabi do nevarnih reakcij ne bo prihajalo.

10.4 POGOJI, KI SE JIM JE TREBA IZOGNITI

Ni podatka.

10.5 NEZDRUŽLJIVI MATERIALI

Ni podatka.

10.6 NEVARNI PRODUKTI RAZGRADNJE

Pri normalnih pogojih skladiščenja in uporabi se ne proizvajajo nevarni razkrojni produkti.

11. TOKSIKOLOŠKI PODATKI

11.1. Podatki o toksioloških učinkih

Akutna strupenost

Kemijsko ime	CAS	LD50/oralno	LD50/dermalno	LD50/inhalacijsko/4h(hlapi/ plin
Natrijev klorid	7647-14-5	3000 mg/kg (podgana)	-	-

Dražilnost/Jedkost

Kemijsko ime	Rezultat	Vrsta	Rezultat	Izpostavljenost	Opazovanje
Natrijev klorid	Oči-zmerno dražilno	Kunec	-	24 ur 100 miligramov	-
Oči-zmerno	Oči-zmerno dražilno	Kunec	-	10 miligramov	-
Koža-blago dražilno	Koža-blago dražilno	kunec	-	24 ur 500 miligramov	-

Povzročja preobčutljivost:

Ni znan učinek glede na našo bazo podatkov.

Mutagenost:

Ni znan učinek glede na našo bazo podatkov.

Rakotvornost:

Ni znan učinek glede na našo bazo podatkov.

Strupenost za reprodukcijo:

Ni znan učinek glede na našo bazo podatkov.

Teratogenost:

Ni znan učinek glede na našo bazo podatkov.

Specifična strupenost za ciljne organe- enkratna izpostavljenost

Ni znan učinek glede na našo bazo podatkov.

Kemijsko ime	Kategorija	Vrsta izpostavljenosti	Ciljni organ

Specifična strupenost za ciljne organe- ponavljajoča izpostavljenost

Ni znan učinek glede na našo bazo podatkov.

Nevarnost pri vdihavanju

Ni znan učinek glede na našo bazo podatkov.

Potencialni akutni vplivi na zdravje

Pri stiku z očmi:
Pri vdihovanju:
Pri stiku s kožo:
Pri zaužitju:

Niso znane hujše posledice ali tveganje za zdravje.
Niso znane hujše posledice ali tveganje za zdravje.
Niso znane hujše posledice ali tveganje za zdravje.
Niso znane hujše posledice ali tveganje za zdravje.

Simptomi, ki izvirajo iz fizikalnih, kemičnih in toksioloških zadržilnosti

Pri stiku z očmi:
Pri vdihovanju:
Pri stiku s kožo:
Pri zaužitju:

Ni specifičnih podatkov.
Ni specifičnih podatkov.
Ni specifičnih podatkov.
Ni specifičnih podatkov.

VARNOSTNI LIST

Trgovsko ime: Finish sol za pomivalni stroj
Datum tiska: 8.6.2017

Datum izdaje: 12.5.2017
Izdaja: 2

Zapoznani in takojšnji učinki ter kronični učinki po kratkoročni in dolgoročni izpostavljenosti

Kratkotrajna izpostavljenost

Možni takojšnji učinki: n.a.
Možni zapoznani učinek: n.a.

Dolgotrajna izpostavljenost

Možni takojšnji učinki: n.a.
Možni zapoznani učinek: n.a.

Potencialno kronični vplivi na zdravje n.a.

Zaključek/Povzetek:

Splošno: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
Rakotvornost: Niso znane hujše posledice ali tveganje za zdravje.
Mutagenost: Niso znane hujše posledice ali tveganje za zdravje.
Teratogenost: Niso znane hujše posledice ali tveganje za zdravje.
Učinek na razvoj: Niso znane hujše posledice ali tveganje za zdravje.
Učinki na plodnost: Niso znane hujše posledice ali tveganje za zdravje.
Drugi podatki: n.a.

12. EKOLOŠKI PODATKI

12.1 STRUPENOST

Podatki toksičnosti komponent:

Kemijsko ime	Rezultat	Vrsta	Izpostavljenost
Natrijev klorid	EC50 2430000 µg/l sladka voda	Alge- Navicula seminulum	96h
	EC50 28,5 mg/dm3 sladka voda	Alge-Pseudokirchneriella subcapitata	72h
	EC50 519,6 mg/l sladka voda	Raki- Cypris subglobosa	48h
	EC50 402600 µg/l sladka voda	Vodna bolha- Daphnia magna	48h
	IC50 6,87 g/l sladka voda	Vodne rastline-Lemna minor	96h
	LC50 100000 µg/l sladka voda	Riba- Morone saxatilis – Larvae	96h
	Chronic LC10 781 mg/l sladka	Raki- Hyalella azteca -Juvenile (Fledgling, Hatchling, Weanling)	21 dni
	Chronic NOEC 6g/l sladka voda	Vodne rastline-Lemna minor	96h
	Chronic NOEC 0,314 g/l sladka voda	Vodna bolha-Daphnia pulex	21 dni
	Chronic NOEC 100 mg/l sladka voda	Riba- Gambusia holbrooki - Adult	8 tednov

12.2 OBSTOJNOST IN RAZGRADLJIVOST

Ni znan učinek glede na našo bazo podatkov.

Kemijsko ime	Razpolovni čas v vodi	Fotoliza	biorazgradljivost

12.3 ZMNOŽNOST KOPIČENJA V ORGANIZMIH

Ni znan učinek glede na našo bazo podatkov.

Kemijsko ime	log Pow	BCF	potencial

12.4 MOBILNOST V TLEH

Porazdelitveni koeficient prst/voda (K_{oc}): n.a.
Mobilnost: n.a.

12.5 REZULTATI OCENE PBT IN vPvB

PBT: n.av.
vPvB: n.av.

12. 6 DRUGI ŠKODLJIVI UČINKI

Niso znane hujše posledice ali tveganje za zdravje.

13. ODSTRANJEVANJE

13.1 METODE RAVNANJA Z ODPADKI

Informacije v tem oddelku vsebujejo splošne nasvete in napotke. Glede specifične uporabe je za podatke, ki so na voljo v scenariju(ih) izpostavljenosti, potrebno pregledati seznam opredeljenih uporab v oddelku 1.

Ostanki zmesi/snovi: Predelati, če je mogoče; odstraniti v skladu s predpisi: prepustiti pooblaščenemu zbiralcu/odstranjevalcu/predelovalcu nevarnih odpadkov
Embalaža: Popolnoma izpraznjeno embalažo prepustiti pooblaščenemu prevzemniku odpadkov.
Šifra odpadkov: 20 01 29 čistila (detergenti), ki vsebujejo nevarne snovi

14. PODATKI O PREVOZU

Razvrstitev v skladu s transportnimi predpisi- prevoz po cesti/železnici (ADR/RID): Zmes ni nevarna za transport

VARNOSTNI LIST

Trgovsko ime: Finish sol za pomivalni stroj
Datum tiska: 8.6.2017

Datum izdaje: 12.5.2017
Izdaja: 2

	ADR/RID	ADN/ADNR	IMDG	IATA
UN št.:				
Ime in opis:				
Razred:				
Embalažna skupina:				
Nalepke nevarnosti:				
Številka nevarnosti:				
Koda omejitve za predore:				
Posebne določbe:				
Omejene količine:				
Navodila za ukrepanje ob nesreči EmS:				
Onesnaževalec okolja:				

15. ZAKONSKO PREPISANI PODATKI

15.1 PREDPISI/ZAKONODAJA O ZDRAVJU, VARNOSTI IN OKOLJU, SPECIFIČNI ZA SNOV ALI ZMES

Uredba (ES) št. 1907/2006 Evropskega Parlamenta in Sveta z dne 18. decembra 2006 o registraciji, evalvaciji, avtorizaciji in omejevanju kemikalij (REACH), o ustanovitvi Evropske agencije za kemikalije ter spremembi Direktive 1999/45/ES ter razveljavitvi Uredbe Sveta (EGS) št. 793/93 in Uredbe Komisije (ES) št. 1488/94 ter Direktive Sveta 76/769/EGS in direktiv komisije 91/155/EGS, 93/67/EGS, 93/105/EGS in 2002/21 ES (sprememba Uredba Komisije (EU) št. 453/2010)
Uredba (ES) št. 1272/2008 Evropskega parlamenta in Sveta z dne 16. decembra 2008 o razvrščanju, označevanju in pakiranju snovi ter zmesi, o spremembi in razveljavitvi direktiv 67/548/EGS in 1999/45/ES ter spremembi Uredbe (ES) št. 1907/2006
Zakon o kemikalijah /ZKem
Uredba o ravnanju z odpadki
Uredba o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo
Sklep o objavi prilog A in B k Evropskemu sporazumu o mednarodnem cestnem prevozu nevarnega blaga /ADR/
Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu
Pravilnik o tehničnih in organizacijskih ukrepih za skladiščenje nevarnih kemikalij

15.2 OCENA KEMIJSKE VARNOSTI

Ocena kemijske varnosti še ni izvedena.

16. DRUGI PODATKI

-Pomen kratic:

n.a. (not available = ni na voljo)

n.ap. (not applicable = se ne uporablja)

EC50: median effective concentration - srednja učinkovita koncentracija

LC50: median lethal concentration - srednja smrtna koncentracija

LD50: median lethal dose - srednja smrtna doza

STOT: specifična strupenost za ciljne organe

KTV: mejna vrednost za kratkotrajno izpostavljenost

vPvB: very persistent, very bioaccumulative chemical – zelo obstojna, zelo bioakumulativna kemikalija

PBT: obstojne bioakumulativne strupene kemikalije

Y snovi, pri katerih ni nevarnosti za zarodek ob upoštevanju mejnih vrednosti in BAT vrednosti.

K lastnost lažjega prehajanja snovi v organizem skozi kožo

BAT biološka mejna vrednost – določena je biološka mejna vrednost, ki pomeni opozorilno raven nevarne kemične snovi in njenih metabolitov v tkivih, telesnih tekočinah ali izdihanem zraku, ne glede na to, ali je nevarna kemična snov vnesena v organizem z vdihavanjem, zaužitjem ali skozi kožo

R rakotvorno – lahko povzroči raka

M mutageno – lahko povzroči dedne genetske okvare

RF teratogeno – lahko škoduje plodnosti

Re teratogeno – lahko škoduje nerojenemu otroku

H stavki:

Viri podatkov:

-varnostni list dobavitelja Finish / Calgonit - Special Salt, SDS D0001779 v8.0, Formulation #ADSA001 #0247705, verzija 8, datum izdaje/revizije, 28/04/2017

-spremembe varnostnega lista: CLP

-Druge informacije:

Varnostni list je pripravljen na podlagi dosegljivih informacij in služi kot osnovno navodilo za varno delo ter kot izhodišče in pomoč za pridobivanje dodatnih informacij, če so te potrebne. Uporabnik je dolžan pridobiti dodatne informacije, če glede na obseg, naravo in pogoje dela z zmesjo, podatki iz varnostnega lista v njegovem primeru ne zadoščajo. Uporabnik je prav tako dolžan proučiti vse veljavne predpise, ki so v veljavi in ravnati v skladu z njimi (npr. s področja varnosti in zdravja pri delu, odpadkov, skladiščenja, prevoza ipd). Pravna ali fizična oseba, ki daje zmes v promet v Republiki Sloveniji, ne odgovarja za morebitno nepravilno uporabo kemikalije in nastale posledice. Varnostni list tudi ne predstavlja garancije za kakovost izdelka.